AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

Bulletin N°11
29 Avril 1982

PUBLICATION PERIODIQUE

EDITION DE LA STATION PROVENCE - ALPES - COTE D'AZUR et CORSE
(ALPES de HAUTE PROVENCE, HAUTES-ALPES, ALPES MARITIMES, BOUCHES-DU-RHONE, HAUTE-CORSE, CORSE SUD, VAR, VAUCLUSE, SUD de la DROME)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX Siège de la circonscription : 24, Rue Edouard Delanglade - 13006 MARSEILLE

Station d'Avertissements : Quartier Cantarel - MONTFAVET Adresse Postale : B.P. 95 84140 MONTFAVET - TELEPHONE : (90) 88.21.83
ABONNEMENT ANNUEL : 85 F REGISSEUR DE RECETTES DE LA DIRECTION DEPARTEMENTALE DE L'AGRICULTURE AVIGNON CCP MARSEILLE 9660 74 V

Imprimerie de la Station "Provence-Côte d'Azur Corse" - Directeur-Gérant P.Duffaud- CPPAP N° 478 AD

ARBRES FRUITIERS

à pépins

TAVELURES DU POMMIER et DU POIRIER -

Bien qu'aucune sortie de taches n'ait été observée jusqu'ici, on doit demeurer extrêmement vigilant car les prochaines pluies pourront provoquer d'importantes projections d'ascospores.

On renouvellera la protection dès le prochain risque de perturbation .A ce sujet on relira utilement notre Bulletin Technique N°6 du 11 Mars 1982 sur les Tavelures.

CARPOCAPSE DES POMMES et DES POIRES -

Les premières captures ont lieu dans les régions de basse et moyenne altitude.

Si l'on utilise le diflubenzuron (Dimilin : 10 g M.A./hl) : le premier traitement sera effectué dès que l'on observera (sous abri) une température maximum journalière supérieure à 18° C pendant au moins deux jours successifs.

Si l'on utilise un insecticide classique (larvicide) : la date de ce traitement sera précisée ultérieurement.

OIDIUM DU POMMIER -

Maintenir la protection des parcelles sensibles durant cette période particulièrement favorable à la maladie.

PUCERONS -

Surveiller leur présence pour intervenir dès les premières déformations de feuilles.

ACARIENS -

Les éclosions, parfois importantes, se terminent en zone de précocité moyenne et les dépôts des premiers oeufs d'été débutent .N'intervenir que si le seuil déjà précisé est atteint.

PSYLLE DU POIRIER -

Dans les vergers non traités en hiver on peut observer sur les feuilles les premières éclosions d'oeufs d'été .Dans le cas où au moins 20 % de feuilles, fruits ou jeunes rameaux portent des larves, une intervention est à envisager avec amitraze (Tudy, Maïtac) : 60 g M.A./hl également valable sur les acariens, deltaméthrine (Décis) : 1,75 g M.A./hl efficace sur pucerons et carpocapse, monocrotophos (Azodrin, Nuvacron) : 30 g M.A./hl valable sur pucerons, phosmet (Imidan) : 50g. M.A./hl et perméthrine (Ambush, Perthrine) : 8,75 g M.A./hl sur carpocapse.

à noyau

TORDEUSE ORIENTALE DU PECHER -

Il est encore trop tôt pour intervenir.

OIDIUM - ACARIENS -

Maintenir la protection des variétés sensibles et surveiller le seuil pour les acariens (voir ci-dessus) .Se reporter à la liste des matières actives publiée dans notre précédent Bulletin Technique.

CARPOCAPSE DES PRUNES -

Premières captures effectuées, un avis ultérieur précisera la date d'intervention.

ECLATEMENT DES CERISES -

Maintenir une humidité régulière du sol .L'emploi du Citowett à 0,100 l/hl en pulvérisation copieuse 10-12 jours avant récolte ou l'application de 150 g de sulfate de cuivre/hl au stade J (grossissement du fruit) a permis de réduire les fentes sur fruits.

P 179 .../...

VIGNE

MILDIOU

IL EST TROP TOT POUR INTERVENIR.

La sécheresse de ce début de printemps n'a pas encore permis la germination des oeufs d'hiver dans la majeure partie de notre région.

Toutefois dans les zones du Plan-du-Castellet, La Garde, Hyères, Fréjus, les pluies récentes ont pu provoquer de très rares contaminations dont les taches sont à rechercher à partir du 6 Mai. Dans ces situations les probabilités de formation de foyers primaires sont très faibles, l'hiver ayant été très sec.

OIDIUM

Le traitement conseillé dans notre bulletin précédent doit être impérativement exécuté, les risques de développement de la maladie étant importants.

PYRALE

Les premières larves sont visibles en zones précoces de la Vallée du Rhône. DAns les vignobles infestés en 1981 on interviendra quand le seuil de 3 à 4 larves par souche sera atteint. En grandissant les larves deviendront plus résistantes. L'intervention est efficace sur des larves de 3 à 5 mm de long.

TORDEUSES DE LA GRAPPE

Les vols ont commencé dans les zones précoces. Des oeufs ont été déposés.
IL EST ENCORE TROP TOT POUR INTERVENIR.

CULTURES LEGUMIERES

CULTURES SOUS ABRI

- Pucerons des cultures légumières : (tomate, melon, poivron)

On constate actuellement de nombreux cas de pullulation de ces ravageurs. Intervenir si nécessaire. Les produits utilisables sont :

Matière Active	Dose	Produit Commercial	Délais avant récolte
acéphate	75 g M.A./hl	Orthène	14 jours
bromophos	50 g M.A./hl	Nexion	7 jours
dichlorvos	100 g M.A./hl	Nogos	5 jours
diméthoate	30 g M.A./hl	Rogor	15 jours
méthomyl	30 g M.A./hl	Lannate	7 jours
mévinphos	35 g M.A./hl	Phosdrin	7 jours
pirimicarbe	37,5 g M.A./hl	Pirimor	7 jours

Respecter les délais avant récolte

- Cladosporiose et Botrytis sur tomate.

Rappel : Surveiller le développement éventuel de ces maladies. Effectuer un traitement préventif. (Cf. Bulletin n° 1)

CULTURES DE PLEIN CHAMP

- Teigne du poireau : Vol très faible. Attendre le prochain avis de traitement.
- Mouche de la carotte : Le vol s'intensifie, maintenir la protection en toutes zones Cf. Bulletin n° 9. Ne pas traiter les carottes récoltées avant le 1er Juin.

- Doryphores : Les premiers adultes font leur apparition en zone précoce. Surveiller les dégâts possibles sur jeunes plants de tomate et d'aubergine, intervenir si nécessaire.

Sur pommes de terre, la lutte est obligatoire, on effectuera un premier traitement lorsque les jeunes larves atteindront la taille d'un grain de blé. Parmi les produits utilisables citons :

Matière Active	Dose	Produit commercial
azinphos	40 g M.A./hl	Gusathion
carbaryl	75 g M.A./hl	Sevin
chlorfenvinphos	25 g M.A./hl	Birlane
deltaméthrine	0,75 g M.A./hl	Décis
fenvalérate	5 g M.A./hl	Sumicidin
méthidathion	30 g M.A./hl	Ultracide

- Piéride du chou - Noctuelles

Surveiller l'éclosion des jeunes larves qui dévorent le feuillage.
Produits utilisables :

Bacillus thuringiensis	Dose suivant spécialité	Bactospéine, Thuricide
cyperméthrine	3 g M.A./hl	Cymbush, Kafin super, Ripcord 5
deltaméthrine	0,75 g M.A./hl	Décis.

☆☆☆☆